

Domácí pokus s kvasnicemi – Přírodopis 6.A

V rámci učiva o kvasinkách si žáci 6.A vyzkoušeli v domácích podmínkách pokus s kvasnicemi, což jsou vlastně sušené nebo lisované pивní kvasinky. Probudit takové kvasinky k životu lze jen za určitých podmínek. Žáci tyto kvasinky správně „nakrmili“ a ty se začaly množit. Žáci pozorovali alkoholové kvašení, které provádí kvasinky – tento proces probíhá také při kynutí těsta. Kvasinky přeměňují glukózu na etanol a oxid uhličitý, který uniká a nafukuje balonek. Výsledky pokusů jsou toho důkazem. Trénink na velikonoční mazance se určitě vyplatí:o)

autor pokusu: Monika Voříšková



autor pokusu: Matouš Jurčík



autor pokusu: Petr Květoň



autor pokusu: Ondřej Ježek

